

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(2 * 7)^2 - 2^2 * 8 + (-7 * 6) * (6 - 7) =$

Aufgabe 8. $(5 * 2) - (5 - 8) - 5 - (-4 + 7) + (7 + 3) =$

Aufgabe 2. $(3 - 5)^2 - 3 - 9 * (-5 - 8) + (4 - 3) =$

Aufgabe 9. $(3 + 6) * (3 * 7) + 3^3 * (8 - 4) + (5 * 3) =$

Aufgabe 3. $(6 * 2) + 6 + 8 + (-2 * 4) + (8 - 4) =$

Aufgabe 10. $(8 * 3) + (3 - 6) * 3 - (4 - 6) - (2 + 8) =$

Aufgabe 4. $(9 - 5) * 9^2 - 8 * (-5 + 7) - (4 * 7) =$

Aufgabe 11. $(7 * 6) + (6 - 8) + 6^2 * (-8 + 8) - (7 + 3) =$

Aufgabe 5. $(7 * 2)^2 - 7 * 3 - (2 - 4) + (4 + 2) =$

Aufgabe 12. $(7 * 9) + (4 - 3) + 4^2 + (-9 + 7) - (4 + 8) =$

Aufgabe 6. $(2 + 4)^2 - 2^2 * 8 + (4 - 4) * (9 - 6) =$

Aufgabe 13. $(3 * 8) + (9 - 4) + 9^3 - (-8 * 6) + (6 + 2) =$

Aufgabe 7. $(8 + 4) * 8^2 - 9 + (4 * 5) - (5 - 7) =$

Aufgabe 14. $(4 + 7) * (7 * 4) + 7 - (3 * 7) + (3 * 6) =$

Aufgabe 15. $(9 * 2) - 4 - (4 - 4) * (5 + 9) =$

Aufgabe 22. $(4^2 * 9) + 4^3 - (2 + 2) + (9 + 6) =$

Aufgabe 16. $(5 + 9)^2 - 4^2 + (-4 + 4^3) * (2 + 9) =$

Aufgabe 23. $(5^3 * 5) + 5^3 + (9 + 3) : (6 * 2) =$

Aufgabe 17. $(8 + 2)^3 * 9^3 * (9 - 9) + (8 * 7) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 9) + 3 * (5 - 5) - (2 * 9) =$

Aufgabe 18. $(7 + 2)^3 - 7 + (7 - 7) : (3 + 2) =$

Aufgabe 25. $(2 + 7) + 2^2 + (5 - 5) : (6 * 2) =$

Aufgabe 19. $(4 + 9)^2 + 7^3 - (-7 - 7^2) * (2 - 3) =$

Aufgabe 26. $(7^2 * 7) - 7^2 - (-9 * 4) : (8 - 4) =$

Aufgabe 20. $(5 - 5) - 9 + (9 + 9) * (8 * 2) =$

Aufgabe 27. $(7^3 + 7) + 7^3 * (-3 + 3) - (8 - 4) =$

Aufgabe 21. $(3 * 5) + 2 + (-2 + 2^3) * (9 + 6) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 3) - 3^3 - (-3 * 8) + (2 * 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 206**
- Aufgabe 2: 119**
- Aufgabe 3: 22**
- Aufgabe 4: 280**
- Aufgabe 5: 183**
- Aufgabe 6: 4**
- Aufgabe 7: 781**
- Aufgabe 8: 15**
- Aufgabe 9: 312**
- Aufgabe 10: 7**
- Aufgabe 11: 30**
- Aufgabe 12: 66**
- Aufgabe 13: 814**
- Aufgabe 14: 312**
- Aufgabe 15: 14**
- Aufgabe 16: 840**
- Aufgabe 17: 56**
- Aufgabe 18: 722**
- Aufgabe 19: 456**
- Aufgabe 20: 279**
- Aufgabe 21: 107**
- Aufgabe 22: 219**
- Aufgabe 23: 751**
- Aufgabe 24: 0**
- Aufgabe 25: 13**
- Aufgabe 26: 303**
- Aufgabe 27: 346**
- Aufgabe 28: 19**